Index of Claims

Appli	cation	/Contro	ol No.
--------------	--------	---------	--------

10/535,070

Applicant(s)/Patent under Reexamination

VAN DEN MEERAKKER ET

Art Unit

Examiner

Mahmoud Dahimene

1765

√	Rejected
=	Allowed

ı	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

Z	Non-Elected
_	Interference

A	Appeal
0	Objected

1	3/29/06		Date					Final	51 52 53 54 55 56				Date			
2 3 3 4 5 5 6 5 7 7 8 8 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1								52 53 54 55							T
3 4 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1								53 54 55							L
3 4 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1								54 55							Γ
5	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1								55							Γ
6	\ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \										\dashv					
7	1 1 1 1 1 1						\Box		56							L
8 9 10 10 11 11 12 12 13 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37	1 1 1 1															L
9 \ 10 \ 11 \ 12 \ 13 \ 13 \ 14 \ 15 \ 16 \ 17 \ 18 \ 19 \ 20 \ 21 \ 22 \ 23 \ 24 \ 25 \ 26 \ 27 \ 28 \ 29 \ 30 \ 31 \ 32 \ 33 \ 34 \ 35 \ 36 \ 37	\ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \								57	\perp					Ш	L
10 \\ 11 \\ 12 \\ 13 \\ 14 \\ 15 \\ 16 \\ 17 \\ 18 \\ 19 \\ 20 \\ 21 \\ 22 \\ 23 \\ 24 \\ 25 \\ 26 \\ 27 \\ 28 \\ 29 \\ 30 \\ 31 \\ 32 \\ 33 \\ 34 \\ 35 \\ 36 \\ 37 \end{array}	1 1								58						Ш	L
11 \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \	1				-	_			59	┦—						L
12 \\ 13 \\ 14 \\ 15 \\ 16 \\ 17 \\ 18 \\ 19 \\ 20 \\ 21 \\ 22 \\ 23 \\ 24 \\ 25 \\ 26 \\ 27 \\ 28 \\ 29 \\ 30 \\ 31 \\ 32 \\ 33 \\ 34 \\ 35 \\ 36 \\ 37 \end{array}	1						_		60	┷	Ш	ш				L
13 \ 14 \ 15 \ 16 \ 17 \ 18 \ 19 \ 20 \ 21 \ 22 \ 23 \ 24 \ 25 \ 26 \ 27 \ 28 \ 29 \ 30 \ 31 \ 32 \ 33 \ 34 \ 35 \ 36 \ 37				Ш		_	_		61	_	Ш				Ш	L
14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37	1				_				62	_	Щ				Ш	L
15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 31 32 33 34 35 36				Ш			Ш		63	-	_		_		Ш	L
16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36									64		Щ			_	<u> </u>	L
17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36		\vdash							65	4_	Ш				_	Ļ
18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 31 32 33 34 35 36	\pm			Ш			_		66			\Box				L
19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 31 32 33 34 35 36	\bot	+-+		Н			_		67	\bot	_			_		Ļ
20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36		\perp	_	Н	-				68	+-	Ш				\vdash	Ļ
21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36	_ _	1					Ш		69	_	Ш					Ļ
22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36		++		Ш					70	-	Ш				\vdash	ļ
23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36		1		\square	_		_		71	_					\perp	Ļ
24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36	_	+	_	\vdash	_		_		72	┦—			_	<u> </u>	╙	Ļ
25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36	_ _	1		\vdash	_		_	-	73	╀	\vdash		<u> </u>	H	⊢	╀
26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37		-		Н	-		\mathbf{H}	<u> </u>	74	+-			_	<u> </u>	\vdash	Ł
27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37	-	+	+	Н			\dashv		75	+	Н		\vdash	<u> </u>	\vdash	ł
28 29 30 31 32 33 34 35 36 37	+	++	+	H			\vdash		76	+	Н		_	<u> </u>	\vdash	╀
29 30 31 32 33 34 35 36 37		┼┼┼		\vdash	\neg	_	\vdash	-	77 78	+	\vdash		_		-	╀
30 31 32 33 34 35 36 37		┿		-	-		\dashv	-	79	+-	H		-	-	-	╀
31 32 33 34 35 36 37		+		Н	-		H	-	80		⊢		┝	<u> </u>	\vdash	╁
32 33 34 35 36 37	+	+	+	Н			-	-	81	+	Н		H	⊢	-	╁
33 34 35 36 37		+	+	\vdash		_	\vdash	-	82	+-	\vdash		-	-	\vdash	╁
34 35 36 37		╁╌┼		\vdash			H	-	83	+				┝	\vdash	╁
35 36 37		++	+	\vdash		_	H		84	+-	Н	_	_	\vdash	\vdash	t
36 37	+	1 +	+	Н	\vdash		H	-	85	+	Н		\vdash	-	-	t
37	+	+	+	\vdash			\vdash		86	+	Н		\vdash	\vdash	-	t
		+-+	+	\vdash		_	\vdash		87	+-	\vdash		-			t
		++	+	Н	\vdash		\vdash		88	+	H		\vdash	\vdash	-	t
39		1	+	Н	\vdash		\vdash		89	+	Н		Ι	 	Н	t
40	+	+-+	\dashv	Н	\dashv		\vdash	-	90	\top	Н		 	_	Г	t
41	\dashv	++	\top	Н	\dashv	_	\vdash		91	+-			\vdash	\vdash	Г	t
42	+	+-+	+	Н			\Box		92	\top	Н	Н	T	_	\vdash	t
43	- 1 -	1 1	\top	\vdash			\Box		93	\top	Н		\vdash			t
44	1	 		П	\vdash		\vdash		94	+-	П		\vdash			t
45	+	1 1	\top	\vdash	Н		\square		95	+	П		\vdash	\vdash	\Box	t
46		1	\top	П	т		Н		96	+	П			┢	Г	t
47		1-1	-	Н			\vdash		97	1	П		\vdash	\vdash		t
48		1 1	+	П	Н		Н		98	\top	П	\vdash		\vdash	Г	t
49			\top	П	М	М	П		99	\top		_	 	Ι_	\Box	t
50		† †		П	М		П		100	\top	Г	\Box		Γ	Г	t

Ļ	<u> </u>	1011					Jak	<u> </u>			
	Final	Original									
Ì		51	\Box		П	П	\Box				
l		51 52	_		П	П					
l		53		\vdash	П	\sqcap				\Box	
1		54	Н	Н	Н		\vdash		\vdash	М	
1		54 55	Н	Н	Н	\Box	\vdash		\vdash	П	
ŀ	-	56		-	Н	\vdash		\vdash			
ŀ		57	\vdash	Н	Н	\vdash	\vdash	\vdash		Н	
ŀ		58			П			H	Н	\vdash	_
ŀ		59	Н	\vdash	Н			\vdash	Н	H	
ł		60			Ι		\Box	\vdash	Н	Н	
ł		61	Н	Н	П	\sqcap	Н	Н	Н	Н	
ł		62	Н	Н	М	\vdash	Н	Н	Н	-	_
Ì		62 63	Н		\vdash		М	\vdash	Н	Ш	
1		64	Н	-		\sqcap	\sqcap	Н	Н	Н	
ł		65	-			П	П	Н	М	H	
ŀ		65 66				Н	Н	Н			_
ŀ		67	H		Ι_	Н		М	_		
1		68				П	Π	П			
1		68 69	П	П	Г	П	\Box				
-		70	Г	П	Г	П	П	П	П	П	
-		70 71									
-		72		Г		\Box			П		
-		73		П		\Box			П	Γ	
		73 74 75							Г		
		75									
		76 77									
		77									
		78 79									L
		79			匚		\Box		匚	Ĺ	Ĺ
		80	匚	匚	匚	\Box			L	L	Ĺ
		81	Ĺ	Ĺ	\Box	\Box			Ĺ	匚	L
		81 82	\Box	\Box	\vdash	\Box	\Box		Ĺ	\Box	\Box
-		83		oxdot	\vdash	\Box	\Box	\Box	Ĺ	\Box	\Box
-		84		\Box	\Box	oxdot	oxdot	\Box	Ĺ	oxdot	$ar{L}$
		85	\Box	Ĺ	oxdot	\Box	لَــا	Ĺ	Ĺ	oxdot	oxdot
		86	آـــا	oxdot	Ĺ	لَـــا	لَــا	لَـــا	oxdot	Ĺ	\vdash
		87	لَــا	آـــا	Ĺ	لَــا	لَــا	لَـــا	igsqcut	\vdash	\vdash
		88	oxdot	<u> </u>	Ĺ	لَــا	لَـــا	لَــا	oxdot	\vdash	\vdash
		89	oxdot	oxdot	Ľ	لَـــا	أسلإ	Ш	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	\Box	L
		90	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>				$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	$oxedsymbol{oxed}$	<u> </u>
		91	L_	\vdash	<u> </u>	Ш	Ш		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
		92	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	<u> </u>	Н-	\sqcup	Ш	Ш	\vdash	\vdash	<u>_</u>
		93	<u> </u>	<u> </u>	 	\sqcup	Ш	\square	lacksquare	\vdash	lacksquare
ļ	L	94	\vdash	<u> </u>	 	—	\vdash	Ш	\vdash	<u> </u>	<u> </u>
		95	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	\vdash	<u> </u>	<u> </u>
		96	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u>—</u>	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	<u> </u>
j		97	\vdash	<u> </u>	 	 	—	 	 	 	
		98	\vdash	<u> </u>	 -	_	 	 	 	—	\vdash
		99	<u> </u>	\vdash	\vdash	 	 	 - 	<u> </u>	_	\vdash
		1100	1								

Cla	aim				[ate	•			
Final	Original									
ίΞ	Ö									
			_			_	_			\dashv
	101 102 103	\dashv	-	_	\vdash	-			-	\dashv
	102	\dashv				=			-	\dashv
	104									
	104 105	\neg							\Box	
	106									
	107 108									
	108									
	109									
	110					_				
	111				_			_		
	112							<u> </u>	Ш	Н
	112 113 114	\vdash	_	_		_	_		_	
 -	114						_	_		Н
_	115 116 117		_	\vdash	-		_		_	Н
_	117		_	├─				\vdash	-	Н
	118	\vdash	_	┢─	┝		_	_	-	
	118 119	Н			\vdash	\vdash			\vdash	
	120	Н	_	\vdash	_	_	_	_		
	120 121	П			_					
	l 122									
	123 124 125									
	124									
	125									
	126 127 128 129 130 131 132	Щ				_		_	_	
<u> </u>	127	_	_	_	<u> </u>		_	<u> </u>	├_	Н
	128	_	_		_		_	<u> </u>		\vdash
<u> </u>	129	-	_	-	\vdash		_	-		Н
	130	Н	\vdash	\vdash	├	-	_	\vdash	\vdash	Н
├─-	132	Н	\vdash	\vdash	⊢		\vdash	\vdash	┢	Н
	133	Н		-	\vdash		\vdash	\vdash	\vdash	
	134	Н					Т		\vdash	
	134 135				T		Т	\vdash		
	136									
	137 138									·
	138						L			
L_	139	Ш	_	<u> </u>	<u> </u>	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш
<u> </u>	140		_	_	_	<u> </u>	<u> </u>	_	_	\vdash
	141	\vdash	_	<u> </u>	_	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	\vdash
├—	142 143	\vdash	<u> </u>		 -	\vdash	<u> </u>	\vdash		\vdash
 	144	\vdash	-	-	\vdash	-	\vdash		\vdash	$\vdash \vdash$
├─	144	\vdash	\vdash	-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	⊢	\vdash
\vdash	146	\vdash	\vdash	┢	╁	┢	\vdash	-	╁	
\vdash	147	\vdash	\vdash	 	┢	H	\vdash	┢	\vdash	
\vdash	148	\vdash	\vdash	\vdash	一	 	\vdash	\vdash	 	
	149			Т	Т	T	\vdash	T	Т	
	150		Г	Г		Γ	Π	Г	П	
					_	_	_	_	_	_